

Паспорт безопасности MARCONOL IMPREGNANTE



Паспорт безопасности на 16/5/2023, редакция 13

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

- 1.1. Наименование материала
Идентификация препарата:
Коммерческое наименование: MARCONOL IMPREGNANTE
Коммерческий код: 843
- 1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и
нерекомендуемые области применения
Рекомендуемое применение:
Покрывающий материал
- 1.3. Сведения о поставщике паспорта безопасности
Поставщик:
SAN MARCO GROUP S.P.A.
Via Alta 10
30020 MARCON (VE) - ИТАЛИЯ -
тел. +39 041 4569322
факс +39 041 5950153
- Персона ответственная листа паспорт безопасности:
sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it
- 1.4. Номер телефона экстренной службы
Техническая информация: SAN MARCO GROUP SPA +39 041 4569322

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

- 2.1. Классификация вещества или смеси
Критерии Положения CE 1272/2008 (CLP-Регламент по классификации маркировке и упаковке):
- ⚠ Осторожно, Flam. Liq. 3, Воспламеняющаяся жидкость и пары.
 - ⚠ Осторожно, STOT SE 3, Может вызывать сонливость или головокружение.
 - ⚠ Опасно, Asp. Tox. 1, Может быть смертелен при проглатывании и при попадании в дыхательные пути.
- EUN066 Длительное воздействие может вызвать сухость и потрескивание кожи.
Неблагоприятное воздействие на здоровье человека, окружающую среду физико-химические свойства
- Другие риски отсутствуют
- 2.2. Элементы этикетки
Символы:



- Опасно
- Знак Опасности:
H226 Воспламеняющаяся жидкость и пары.
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
H304 Может быть смертелен при проглатывании и при попадании в дыхательные пути.
- Рекомендуется Осторожность:
P101 При консультации с врачом, иметь под рукой упаковку или этикетку продукта.
P102 Хранить в недоступном для детей месте.
P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников возгорания. Не курить.
P271 Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте.
P405 Хранить под замком.

Паспорт безопасности MARCONOL IMPREGNANTE

P501 Выбрасывать продукт / резервуар в соответствии с национальными правилами.
Специальные устройства:
EUN066 Длительное воздействие может вызвать сухость и потрескивание кожи.
Содержит
углеводороды, C9-C11, н-алканы, изоалканы, циклические, <2% ароматических соединений.
Специальные положения согласно Приложению XVII REACH и последующим поправкам:
Отсутствует

2.3. Другие виды опасного воздействия
PBT-вещества, vPvB-вещества или вещества, нарушающие работу эндокринной системы не присутствуют в концентрации $\geq 0,1\%$.
Другие риски:
Другие риски отсутствуют

РАЗДЕЛ 3: Состав/сведения о компонентах

3.1. Вещества

N.A.

3.2. Смеси

Опасные компоненты согласно Регламенту CLP и соответствующей классификации:

Кол-во	Название	Идентификационный №	Классификация
$\geq 60\%$ - $< 70\%$	углеводороды, C9-C11, н-алканы, изоалканы, циклические, <2% ароматических соединений.	EC: 919-857-5 REACH No.: 01-2119463258-33-XXXX	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUN066
$\geq 3\%$ - $< 5\%$	2-пропанол	Номер Индекса 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH No.: 01-2119457558-25-XXXX	2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.8/3 STOT SE 3 H336
$\geq 1\%$ - $< 3\%$	reaction mass of ethylbenzene and xylene	EC: 905-588-0 REACH No.: 01-2119539452-40-XXXX	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 3.9/2 STOT RE 2 H373 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.8/3 STOT SE 3 H335 Оценка острой токсичности: ATE - Через кожу 1100 мг/кг веса тела ATE - Вдыхание (Пара) 11 мг/л
$\geq 0.00015\%$ - $< 0.0015\%$	2-бутоксизтанол	Номер Индекса 603-014-00-0 CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0 REACH No.: 01-2119475108-36-XXXX	3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 Оценка острой токсичности: ATE - Пероральный 1200 мг/кг веса тела ATE - Вдыхание (Пара) 3 мг/л

Паспорт безопасности MARCONOL IMPREGNANTE

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

При контакте с кожей:

Немедленно снимите загрязненную одежду.

Немедленно промыть большим количеством проточной воды по возможности с мылом те участки тела, на которые могло попасть вещество, даже если нет уверенности в контакте с веществом

Тщательно помыть человека (душ или ванна)

Немедленно снять загрязненную одежду и утилизировать её с соблюдением мер безопасности

При контакте с глазами:

В случае попадания в глаза немедленно промыть глаза большим количеством воды и обратиться к врачу.

При проглатывании:

НЕ ВЫЗЫВАТЬ РВОТУ.

При вдыхании:

Перенести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить тепло и покой.

4.2. Самые важные острые и замедленные симптомы и последствия

Отсутствует

4.3. Указание на необходимость любой оперативной медицинской помощи и специального лечения

При несчастном случае или плохом самочувствии срочно проконсультироваться с врачом (показать инструкции или справочный листок безопасности, если возможно).

Лечение:

Отсутствует

РАЗДЕЛ 5: Меры обеспечения пожаробезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Средства пожаротушения:

CO₂ или порошковые огнетушители.

Средства пожаротушения, которые не должны использоваться по соображениям безопасности.

Особых указаний нет.

5.2. Перечень особых опасностей, вызываемых веществом или смесью

Не вдыхать взрывчатые и горючие газы.

При сжигании образуется густой дым.

5.3. Рекомендации для пожарных

Использовать дыхательный аппарат.

Собрать отдельно загрязненную воду, использованную для пожаротушения. Данную воду не сливать в канализацию.

Неповрежденные контейнеры убрать подальше от опасного места, если это можно сделать безопасно.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном высвобождении

6.1. Меры обеспечения индивидуальной безопасности, средства защиты и порядок действий в чрезвычайных ситуациях

Использовать средства индивидуальной защиты.

Убрать все источники возгорания.

Проводить персонал в безопасную зону.

См. защитные меры в п.7 и п.8.

6.2. Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды

Избегать попадания в почву/подпочву. Избегать попадания в поверхностные воды или стоки.

Сохранить загрязненную промывочную воду и утилизировать её.

Паспорт безопасности MARCONOL IMPREGNANTE

В случае утечки газа или попадания в водотоки, почву или стоки оповестить ответственные органы.

Используемые для собирания материалы: абсорбирующие вещества, органика, песок

6.3. Методы и материал для нейтрализации и очистки

Промыть большим количеством воды.

6.4. Ссылки на другие разделы

См. также раздел 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры защиты при работе с материалом

Избегать контакта с кожей и глазами, вдыхания паров и туманов.

Не использовать пустой контейнер без предварительной очистки.

Убедиться в отсутствии остатка какого-либо несовместимого вещества в контейнере до его заполнения.

См. также раздел 8 по рекомендуемым защитным средствам.

Общие рекомендации по гигиене труда:

Загрязненная одежда снимается до входа в зону общепита.

Во время работы запрещается принимать пищу.

7.2. Условия безопасного хранения, включая любые сведения о несовместимости

Храните при температуре ниже 20 °C. Держите подальше от открытого пламени и источников тепла. Не допускайте непосредственного воздействия солнечных лучей.

Держите подальше от открытого пламени, источников искрения и тепла. Не допускайте непосредственного воздействия солнечных лучей.

Держать отдельно от пищевых продуктов, питья и кормов.

Несовместимые вещества:

Особых указаний нет.

Указания по помещениям:

Прохладные и хорошо проветриваемые.

7.3. Характерное конечное применение

Отсутствует

РАЗДЕЛ 8: Меры по обеспечению безопасности/средства индивидуальной защиты

8.1. Параметры, подлежащие контролю

углеводороды, C9-C11, n-алканы, изоалканы, циклические, <2% ароматических соединений.

- OEL Тип: ACGIH (Американская конференция по промышленной гигиене) -

TWA(8ч): 1200 mg/m³, 197 ppm

2-пропанол - CAS: 67-63-0

- OEL Тип: ACGIH (Американская конференция по промышленной гигиене) -

TWA(8ч): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Примечания: A4, BEI - Eye and URT irr, CNS impair

reaction mass of ethylbenzene and xylene

- OEL Тип: EC - TWA(8ч): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm -

Примечания: Bold-type: Indicative Occupational Exposure Limit Values [2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (for references see bibliography)

- OEL Тип: ACGIH (Американская конференция по промышленной гигиене) -

TWA(8ч): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Примечания: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair

2-бутоксизтанол - CAS: 111-76-2

- OEL Тип: EC - TWA(8ч): 98 mg/m³, 20 ppm - STEL: 246 mg/m³, 50 ppm -

Примечания: Skin

- OEL Тип: ACGIH (Американская конференция по промышленной гигиене) -

TWA(8ч): 20 ppm - Примечания: A3, BEI - Eye and URT irr

Предельно допустимое воздействие DNEL

углеводороды, C9-C11, n-алканы, изоалканы, циклические, <2% ароматических соединений.

Потребитель: 300 мг/кг - Воздействие: Ротовая полость человека - Частота:

Паспорт безопасности MARCONOL IMPREGNANTE

Продолжительное по времени, системные эффекты

Профессиональный работник: 1.5 мг/л - Потребитель: 0.9 мг/л - Воздействие: При ингаляции человеком - Частота: Продолжительное по времени, системные эффекты

Профессиональный работник: 300 - Потребитель: 300 мг/кг - Воздействие: Кожный покров человека - Частота: Продолжительное по времени, системные эффекты

2-пропанол - CAS: 67-63-0

Потребитель: 26 мг/кг - Воздействие: Ротовая полость человека - Частота:

Продолжительное по времени, системные эффекты

Профессиональный работник: 500 mg/m³ - Потребитель: 89 mg/m³ - Воздействие:

При ингаляции человеком - Частота: Продолжительное по времени, системные эффекты

Профессиональный работник: 888 мг/кг - Потребитель: 319 мг/кг - Воздействие:

Кожный покров человека - Частота: Продолжительное по времени, системные эффекты

reaction mass of ethylbenzene and xylene

Потребитель: 12.5 мг/кг - Воздействие: Ротовая полость человека - Частота:

Продолжительное по времени, системные эффекты

Профессиональный работник: 221 mg/m³ - Потребитель: 260 mg/m³ - Воздействие:

При ингаляции человеком - Частота: Продолжительное по времени, местные эффекты

Профессиональный работник: 77 mg/m³ - Потребитель: 65.3 mg/m³ - Воздействие:

При ингаляции человеком - Частота: Продолжительное по времени, системные эффекты

Профессиональный работник: 289 mg/m³ - Воздействие: При ингаляции человеком - Частота: Кратковременное, местные эффекты

Профессиональный работник: 442 mg/m³ - Воздействие: При ингаляции человеком - Частота: Кратковременное, системные эффекты

Профессиональный работник: 180 мг/кг - Потребитель: 1872 мг/кг - Воздействие:

Кожный покров человека - Частота: Продолжительное по времени, системные эффекты

Профессиональный работник: 3182 мг/кг - Воздействие: Кожный покров человека -

Частота: Продолжительное по времени, местные эффекты

2-бутоксизтанол - CAS: 111-76-2

Профессиональный работник: 89 мг/кг - Потребитель: 89 мг/кг - Воздействие:

Кожный покров человека - Частота: Кратковременное, системные эффекты

Профессиональный работник: 1091 mg/m³ - Потребитель: 426 mg/m³ - Воздействие:

При ингаляции человеком - Частота: Кратковременное, системные эффекты

Профессиональный работник: 125 мг/кг - Потребитель: 75 мг/кг - Воздействие:

Кожный покров человека - Частота: Продолжительное по времени, системные эффекты

Профессиональный работник: 98 mg/m³ - Потребитель: 59 mg/m³ - Воздействие:

При ингаляции человеком - Частота: Продолжительное по времени, системные эффекты

Потребитель: 26.7 мг/кг - Воздействие: Ротовая полость человека - Частота:

Кратковременное, системные эффекты

Профессиональный работник: 246 mg/m³ - Потребитель: 147 mg/m³ - Воздействие:

При ингаляции человеком - Частота: Кратковременное, местные эффекты

Потребитель: 6.3 мг/кг - Воздействие: Ротовая полость человека - Частота:

Продолжительное по времени, системные эффекты

Предельно допустимое воздействие PNEC

2-пропанол - CAS: 67-63-0

Мишень: Пищевая цепь - Значение: 160 мг/кг

Мишень: Почва - Значение: 28 мг/кг

Мишень: Пресная вода - Значение: 140.9 мг/л

Мишень: Морская вода - Значение: 140.9 мг/л

reaction mass of ethylbenzene and xylene

Мишень: Морская вода - Значение: 0.327 мг/л

Мишень: Пресная вода - Значение: 0.327 мг/л

Паспорт безопасности MARCONOL IMPREGNANTE

Мишень: Отложения в морской воде - Значение: 12.46 мг/кг
Мишень: Отложения в пресной воде - Значение: 12.46 мг/кг
Мишень: Микроорганизмы при очистке сточных вод - Значение: 6.58 мг/л
Мишень: Почва - Значение: 2.31 мг/кг

2-бутоксизтанол - CAS: 111-76-2

Мишень: Пресная вода - Значение: 8.8 мг/л
Мишень: Морская вода - Значение: 0.88 мг/л
Мишень: Отложения в пресной воде - Значение: 34.6 мг/кг
Мишень: Отложения в морской воде - Значение: 3.46 мг/кг
Мишень: Микроорганизмы при очистке сточных вод - Значение: 463 мг/л
Мишень: Пищевая цепь - Значение: 20 мг/кг
Мишень: Почва - Значение: 2.33 мг/кг

8.2. Меры по обеспечению безопасности

Защита глаз:

Не требуется при обычном использовании. Всегда при работе соблюдать корректную рабочую практику

Защита кожных покровов:

Использовать одежду, которая обеспечивает полную защиту кожи, напр. из хлопка, резины, ПВХ или витона.

Защита рук:

Использовать защитные перчатки, которые обеспечивают полную защиту, напр. из ПВХ, неопрена или резины.

Защита органов дыхания:

Использовать подходящие защитные респираторные средства.

Тепловые опасности:

Отсутствует

Средства управления воздействия окружающей среды

Отсутствует

Соответствующие технические средства контроля:

Отсутствует

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Сведения об основных физических и химических свойствах

Характеристики	Значение	Метод:	Примечания
Физическое состояние:	Жидкость	--	--
Цвет:	различный	--	--
Запах:	растворителя	--	--
Точка плавления/ замерзания:	N.A.	--	--
Точка кипения, начальная точка кипения и диапазон кипения	>35 °C	--	--
Воспламеняемость:	Flam. Liq. 3, H226	--	--
Нижний и верхний пределы взрывоопасности:	N.A.	--	--
Температура воспламенения:	23 °C	--	--
Температура самовоспламенения:	N.A.	--	--

Паспорт безопасности MARCONOL IMPREGNANTE

Температура разложения:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Кинематическая вязкость:	$\leq 20,5 \text{ mm}^2/\text{sec}$ (40 °C)	--	--
Растворимость в воде:		--	--
Растворимость в масле:	N.A.	--	--
Коэффициент распределения (н-октанол/вода):	N.A.	--	--
Давление паров:	N.A.	--	--
Плотность и/или относительная плотность:	0.83 kg/l	--	--
Относительная плотность пара:	N.A.	--	--
Характеристики частиц:			
Размер частиц:	N.A.	--	--

9.2. Дополнительная информация

Характеристики	Значение	Метод:	Примечания
Вязкость:	14 - 20.5 mm ² /s	--	--

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и химическая активность

- 10.1. Химическая активность
Стабильно при нормальных условиях
- 10.2. Химическая стабильность
Стабильно при нормальных условиях
- 10.3. Возможность опасных реакций
Отсутствует
- 10.4. Условия, которые необходимо исключить
Стабильно в нормальных условиях.
- 10.5. Несовместимые материалы
Избегать контакта с окислителями. Продукт может загораться.
- 10.6. Опасные продукты разложения
Нет.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологические сведения

- 11.1. Информация о классах опасности, определенных в Регламенте (ЕС) № 1272/2008
Токсикологическая информация о продукте:
MARCONOL IMPREGNANTE
 - а) острая токсичность
Неклассифицированное
Нет доступных для продукта данных

Паспорт безопасности MARCONOL IMPREGNANTE

- b) повреждение/раздражение кожных покровов
Неклассифицированное
Нет данных для продукта
- c) серьезные повреждения глаз/раздражения глаз
Неклассифицированное
Нет данных для продукта
- d) сенсибилизация дыхательных путей или кожных покровов
Неклассифицированное
Нет данных для продукта
- e) мутагенность эмбриональных клеток
Неклассифицированное
Нет данных для продукта
- f) канцерогенность
Неклассифицированное
Нет данных для продукта
- g) токсичность для репродуктивной системы
Неклассифицированное
Нет данных для продукта
- h) Токсичность вещества для конкретного органа -единичное воздействие
Продукт относится к классу: STOT SE 3 H336
- i) Токсичность вещества для конкретного органа -повторяемое воздействие
Неклассифицированное
Нет данных для продукта
- j) опасность в случае вдыхания
Продукт относится к классу: Asp. Tox. 1 H304

Токсикологическая информация об основных веществах, содержащихся в продукте:
углеводороды, C9-C11, n-алканы, изоалканы, циклические, <2% ароматических соединений.

- a) острая токсичность:
Тест: LD50 - Маршрут: Пероральный - Разновидности: Крыса > 5000 мг/кг
Тест: LD50 - Маршрут: Кожа - Разновидности: Кролик > 5000 мг/кг
Тест: LC50 - Маршрут: Вдыхание - Разновидности: Крыса > 5000 мг/м3

2-пропанол - CAS: 67-63-0

- a) острая токсичность:
Тест: LD50 - Маршрут: Пероральный - Разновидности: Крыса 4710 мг/кг
Тест: LD50 - Маршрут: Кожа - Разновидности: Крыса 12800 мг/кг
Тест: LC50 - Маршрут: Вдыхание - Разновидности: Крыса 72.6 мг/л -
Продолжительность: 4 ч

reaction mass of ethylbenzene and xylene

- a) острая токсичность
ATE - Через кожу 1100 мг/кг веса тела
ATE - Вдыхание (Пара) 11 мг/л
Тест: LD50 - Маршрут: Кожа - Разновидности: Кролик 5000 мг/кг
Тест: LD50 - Маршрут: Пероральный - Разновидности: Крыса 3523 мг/кг
Тест: LC50 - Маршрут: Вдыхание пара - Разновидности: Крыса 26 мг/л -
Продолжительность: 4 ч

2-бутоксизтанол - CAS: 111-76-2

- a) острая токсичность
ATE - Пероральный 1200 мг/кг веса тела
ATE - Вдыхание (Пара) 3 мг/л
Тест: LD50 - Маршрут: Пероральный - Разновидности: Крыса 615 мг/кг
Тест: LD50 - Маршрут: Кожа - Разновидности: Кролик 405 мг/кг
Тест: LC50 - Маршрут: Вдыхание - Разновидности: Крыса 2.2 мг/л -
Продолжительность: 4 ч

11.2. Информация о других опасностях

Характеристики, ведущие к нарушениям эндокринной системы:

Вещества, нарушающие работу эндокринной системы не присутствуют в концентрации >=

Паспорт безопасности MARCONOL IMPREGNANTE

0,1%

РАЗДЕЛ 12: Экологические сведения

12.1. Токсичность

Утилизировать с соблюдением соответствующих правил, не допуская попадания продукта в окружающую среду.

MARCONOL IMPREGNANTE

Не классифицируется для вредного воздействия окружающей среды

Нет доступных для продукта данных

углеводороды, C9-C11, n-алканы, изоалканы, циклические, <2% ароматических соединений.

a) Острая токсичность для водной среды:

Конечная точка: LC50 - Разновидности: Рыба > 1000 мг/л - Продолжительность ч: 96

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Водоросли > 1000 мг/л - Продолжительность ч: 72

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Дафнии 1000 мг/л - Продолжительность ч: 48

2-пропанол - CAS: 67-63-0

a) Острая токсичность для водной среды:

Конечная точка: LC50 - Разновидности: Рыба 9640 мг/л - Продолжительность ч: 96

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Дафнии > 100 мг/л - Продолжительность ч: 48

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Водоросли > 100 мг/л - Продолжительность ч: 72

reaction mass of ethylbenzene and xylene

a) Острая токсичность для водной среды:

Конечная точка: LC50 - Разновидности: Рыба 4.093 мг/л - Продолжительность ч: 96 -

Примечания: Oncorhynchus mykiss

Конечная точка: EC50 8.5 мг/л - Продолжительность ч: 48 - Примечания: Palaemonetes pugio

b) Хроническая токсичность для водной среды:

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Рыба 3.3 мг/л - Примечания: Menidia menidia

Конечная точка: NOEC 6.8 мг/л - Примечания: Daphnia magna

2-бутоксизтанол - CAS: 111-76-2

a) Острая токсичность для водной среды:

Конечная точка: LC50 - Разновидности: Рыба 1474 мг/л - Продолжительность ч: 96

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Водоросли 1550 мг/л - Продолжительность ч: 48

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Дафнии 1840 мг/л - Продолжительность ч: 72

12.2. Устойчивость и способность к разложению

N.A.

12.3. Способность к биоаккумуляции

N.A.

12.4. Подвижность в почве

N.A.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Препараты вПвБ: Отсутствует - Препараты ПБТ: Отсутствует

12.6. Характеристики, ведущие к нарушениям эндокринной системы

Вещества, нарушающие работу эндокринной системы не присутствуют в концентрации >= 0,1%

12.7. Другие неблагоприятные эффекты

Отсутствует

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации отходов

13.1. Методы утилизации отходов

Подлежит рекуперации по мере возможности. Направляйте вещество на официально

Паспорт безопасности MARCONOL IMPREGNANTE

зарегистрированные установки по рекуперации или сжиганию в контролируемых условиях.
Действуйте в соответствии с требованиями применяемого местного и национального законодательства.

РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировании

- 14.1. Номер по классификации ООН или идентификационный номер
ДОПОГ-Номер ООН: 1263
ИАТА-Номер ООН: 1263
ММОГ-Номер ООН: 1263
- 14.2. Правильное отгрузочное наименование ООН
ДОПОГ-Отгрузочное наименование: PAINT or PAINT RELATED MATERIAL
ИАТА-Отгрузочное наименование: PAINT or PAINT RELATED MATERIAL
ММОГ-Отгрузочное наименование: PAINT or PAINT RELATED MATERIAL
- 14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании
ДОПОГ-Класс: 3
ДОПОГ-Знак: 3
ДОПОГ-Идентификационный номер опасности 30
ИАТА-Класс: 3
ИАТА-Знак: 3
ММОГ-Класс: 3
- 14.4. Группа упаковки
ДОПОГ-Группа упаковки: III
ИАТА-Группа упаковки: III
ММОГ-Группа упаковки: III
- 14.5. Перечень опасностей для окружающей среды
ADR-Загрязняющее окружающую среду вещество: Нет
Морской загрязнитель: Нет
ММОГ-АвК: F-E, S-E
- 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя
ДОПОГ-Трансп. категория (Код ограничения проезда через туннель): (D/E)
ИАТА-Пассажирское воздушное судно: 355
ИАТА-Грузовое воздушное судно: 366
- 14.7. Морские перевозки насыпью в соответствии с документами ММО
N.A.

РАЗДЕЛ 15: Сведения о нормативных предписаниях

- 15.1. Предписания/законодательство относительно безопасности, здоровья и охраны окружающей среды, касающиеся вещества или смеси

Дир. 98/24/ЕС (Риски, относящиеся к химическим веществам в действии)
Дир. 2000/39/ЕС (Предельные значения воздействия на рабочем месте)
Норматив (ЕС) n. 1907/2006 (REACH)
Норматив (ЕС) n. 1272/2008 (CLP)
Норматив (ЕС) n. 790/2009 (АТР 1 CLP) и (ЕU) n. 758/2013
Норматив (ЕU) n. 2020/878
Норматив (ЕU) n. 286/2011 (АТР 2 CLP)
Норматив (ЕU) n. 618/2012 (АТР 3 CLP)
Норматив (ЕU) n. 487/2013 (АТР 4 CLP)
Норматив (ЕU) n. 944/2013 (АТР 5 CLP)
Норматив (ЕU) n. 605/2014 (АТР 6 CLP)
Норматив (ЕU) n. 2015/1221 (АТР 7 CLP)
Норматив (ЕU) n. 2016/918 (АТР 8 CLP)
Норматив (ЕU) n. 2016/1179 (АТР 9 CLP)
Норматив (ЕU) n. 2017/776 (АТР 10 CLP)
Норматив (ЕU) n. 2018/669 (АТР 11 CLP)
Норматив (ЕU) n. 2018/1480 (АТР 13 CLP)
Норматив (ЕU) n. 2019/521 (АТР 12 CLP)
Норматив (ЕU) n. 2020/217 (АТР 14 CLP)

Паспорт безопасности MARCONOL IMPREGNANTE

Норматив (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Норматив (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Норматив (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Норматив (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Ограничения, касающиеся средства или содержащихся веществ, согласно Приложению XVII Нормы (ЕС) 1907/2006 (REACH) и последующим изменениям:

Ограничения, касающиеся средства:

Ограничение 3

Ограничение 40

Ограничения, касающиеся содержащихся веществ:

Ограничение 75

Там, где это применимо, ссылайтесь на следующие нормы и стандарты:

Директива 2012/18/ЕС (Севезо III)

Регулирование (ЕС) 648/2004.

Дир. 2004/42/ЕС (директива об Испаряющихся органических соединениях)

Положения, касающиеся директивы ЕС 2012/18 (Севезо III):

Категория Севезо III согласно части 1 Приложения 1

продукт относится к категории: P5с

15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не была проведена для смеси

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Текст фраз, используемых в разделе 3:

H226 Воспламеняющаяся жидкость и пары.

H304 Может быть смертелен при проглатывании и при попадании в дыхательные пути.

H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

EUN066 Длительное воздействие может вызвать сухость и потрескивание кожи.

H225 Легковоспламеняющаяся жидкость и пары.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H312 Вреден при контакте с кожей.

H332 Вреден при вдыхании.

H373 Может вызвать повреждение органов при длительном или многократном воздействии.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.

H331 Токсичен при вдыхании.

H302 Вреден при проглатывании.

	Код	Описание
Flam. Liq. 2	2.6/2	2.6/2
Flam. Liq. 3	2.6/3	2.6/3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	3.1/3/Inhal
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	3.1/4/Dermal
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	3.1/4/Inhal
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	3.1/4/Oral
Asp. Tox. 1	3.10/1	3.10/1
Skin Irrit. 2	3.2/2	3.2/2

Паспорт безопасности MARCONOL IMPREGNANTE

Eye Irrit. 2	3.3/2	3.3/2
STOT SE 3	3.8/3	3.8/3
STOT RE 2	3.9/2	3.9/2

Данный паспорт безопасности вещества был полностью откорректирован согласно Нормативу 2020/878.

Flam. Liq. 3, H226	PL001
STOT SE 3, H336	PL003
Asp. Tox. 1, H304	PL003

Данный документ составлен специалистом, компетентным относительно материала SDS и получившим соответствующую подготовку.

Основные библиографические источники:

ECDIN - Экологические данные и сетевая информация о химических реагентах -
Объединенный исследовательский центр, Комиссия Европейских сообществ
ОПАСНЫЕ СВОЙСТВА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ SAX - Восьмое Издание -
Van Nostrand Reinold.

Содержащаяся здесь информация основывается на наших знаниях и данных приведенных выше. Они относятся исключительно к указанной продукции и не представляют собой гарантии качества.

Пользователь должен убедиться в пригодности и полноте данной информации с точки зрения специального применения, в котором она должна использоваться.

Данный паспорт безопасности отменяет и заменяет предыдущее издание.

ADR:	Европейское Соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов.
ATE:	Оценка острой токсичности
ATEmix:	Оценка острой токсичности смеси
CAS:	Служба Рефератов Химических Веществ (подразделение Американского Химического Общества).
CLP:	Классификация, Маркировка, Упаковка.
DNEL:	Производный безопасный уровень.
EINECS:	Европейский Реестр существующих промышленных химических веществ.
GefStoffVO:	Нормативный документ по опасным веществам, Германия.
GHS:	Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции.
IATA:	Международная ассоциация воздушного транспорта.
IATA-DGR:	Нормативы по опасным грузам, принятые "Международной ассоциацией воздушного транспорта" (IATA).
ICAO:	Международная организация гражданской авиации.
ICAO-TI:	Технические инструкции, принятые "Международной организацией гражданской авиации" (ICAO).
IMDG:	Международный морской кодекс по опасным грузам.
INCI:	Международная номенклатура косметических ингредиентов.
KSt:	Коэффициент взрывоопасности.
LC50:	Летальная концентрация для 50 процентов испытываемых животных.
LD50:	Смертельная доза для 50 процентов испытываемых животных.
PNEC:	Расчетная безопасная концентрация.
RID:	Регулирование международной дорожной перевозки опасных грузов.

Паспорт безопасности MARCONOL IMPREGNANTE

STEL:	Предел кратковременного воздействия.
STOT:	Токсичность для определенного органа-мишени.
TLV:	Величина порогового значения.
TWA:	Времени-взвешенный
WGK:	Немецкий класс опасности для вод.